

Merck gibt Gewinner des Life Science Awards 2017 bekannt

Merck, ein führendes Wissenschafts- und Technologieunternehmen, hat im Rahmen einer Preisverleihung im neuen Life-Science-Zentrum von Merck in Burlington, Boston, USA, eine Gruppe herausragender Hochschulabsolventen für ihre biowissenschaftliche Forschung und Innovationen ausgezeichnet.



Links: Award Gewinner Ruben R.G. Soares, Alexandra Rutz und Steffen Zobel-Roos nach der Preisverleihung. Rechts: Preisverleihung des Life Science Awards in der Kategorie „Bioseparations“ an Steffen Zobel-Roos.

Die zwölf Finalisten sind Studierende aus aller Welt (je vier pro Preiskategorie: Bioseparationsverfahren, Nahrungsmittel- und Getränkesicherheit sowie 3D-Druck) und stellten ihre Forschung einem Publikum aus Führungskräften von Merck und Gästen vor. Steffen Zobel-Roos, Alexandra Rutz und Ruben R.G. Soares wurden in ihrer Kategorie mit dem Hauptgewinn ausgezeichnet.

„Wir fühlen uns privilegiert, ein klein wenig dazu beizutragen, Wissenschaft und Technologie mit diesen Preisen voran zu bringen“, sagte Udit Batra, Mitglied der Geschäftsleitung von Merck und CEO Life Science. „Ich gratuliere allen Gewinnern zu ihren Projekten. Ihr Talent und ihre Vorstellungskraft geben der nächsten Generation von Problemlösern bereits einen entscheidenden Impuls.“

Der im dritten Jahr verliehene internationale Preis ehrt Hochschulabsolventen von Universitäten in den USA, Kanada und Europa, die sich durch innovative, modernste Forschung in ihrem Fachgebiet sowie durch herausragende Erfolge, Fähigkeiten und Leistungen auszeichnen. Der zuvor nur Studierenden im Forschungsgebiet Bioseparationsverfahren offen stehende Wettbewerb wurde 2017 um die Preiskategorien Nahrungsmittel- und Getränkesicherheit sowie 3D-Druck erweitert. Die Gewinnerprojekte in den einzelnen Kategorien wurden basierend auf den Kriterien Innovation, Branchenwirkung, wissenschaftliche Stringenz und Kommunikation ausgewählt.

Die Gewinner der Hauptpreise und ihre Forschungsthemen sind:

- **Steffen Zobel-Roos**, Technische Universität Clausthal, Modern Chromatography: A Novel Integrated Counter Current Chromatography Step Fully Automated with Inline Concentration Measurements; Gewinner des Hauptpreises in der Kategorie Bioseparationsverfahren
- **Alexandra Rutz**, University of Cambridge, Großbritannien, Engineering Hydrogel Inks for 3D Tissue and Organ Printing; Gewinnerin des Hauptpreises in der Kategorie 3D-Druck
- **Ruben R.G. Soares**, University of Lisbon, Portugal, Towards the Development of Single-Step and Sub-Minute Need Device for the Routine Monitoring of Mycotoxins in Food Feeds; Gewinner des Hauptpreises in der Kategorie Nahrungsmittel- und Getränkesicherheit

[Quelle: <https://www.merckgroup.com/de/news/winners-2017-life-science-awards-2017-10-23.html>]